



OptiVision LED gen 3.5 – älykkääseen alue- ja urheiluvalaistukseen

OptiVision LED gen3.5

Philipsin OptiVision LED gen 3.5 -valonheittimet tarjoavat laadukkaan valaistusratkaisun monenlaisiin alue- ja urheiluvalaistuskohteisiin pienistä kentistä isoille stadioneille. Tehokkaissa valonheittimissä on yksiosainen, painevaletusta alumiinista valmistettu runko, jossa on 2–3 LED-moduulia. Liitäntälaitte voidaan asentaa joko erillisen valonheittimestä (BV-versio) tai valonheittimen kiinnityssankaan (HGB-versio). OptiVision-valonheittimet täyttävät tiukimmat suorituskykykriteerit, ja niiden valon laatu on erinomainen. OptiVisionilla valaiset monet erilaiset kohteet tasaisesti, miellyttävästi ja turvallisesti.

Hyödyt

- Kattava valikoima tehokkaita optiikoita sekä tarkat valonjaot minimoivat hukkalämpöä
- 0-kallistus mahdollistaa matalan sCx-arvon projekteissa, joissa halutaan käyttää olemassa olevia pylväitä kustannussäästöjen vuoksi. 0-kallistusvaihtoehto mahdollistaa miellyttävän valaistuksen, joka ei häikäise.
- Voidaan yhdistää älykkääseen valaistuksenohjausjärjestelmään, kuten Interact Sportsiin, joka mahdollistaa jopa 65 % energiansäästöt
- Huoltotunniste (service tag) helpottaa valonheittimien asennusta ja huoltoa ja tarjoaa kätevän pääsyn tärkeimpiin valaisintietoihin, kuten varaosätietoihin

OptiVision LED gen3.5

Ominaisuudet

- Yksiosainen painevalettu runko, IP66-luokitus
- Laaja käyttölämpötila-alue, soveltuu useisiin urheiluvalaistuksen ja aluevalaistuksen käyttökohteisiin
- Saatavilla lisävarusteita hukkavalon, häikäisyn ja ylöspäin suuntautuvan valon ehkäisyyn
- Erittäin tehokas, IP66-luokiteltu liitäntälaite, painevalettu alumiinirunko ja 10 kV:n ylijännitesuojaus
- Ohjelmoitava DALI-liitäntälaite mahdollistaa älykkään valaistuksenohjauksen esimerkiksi Interact Sportsilla

Käyttökohteet

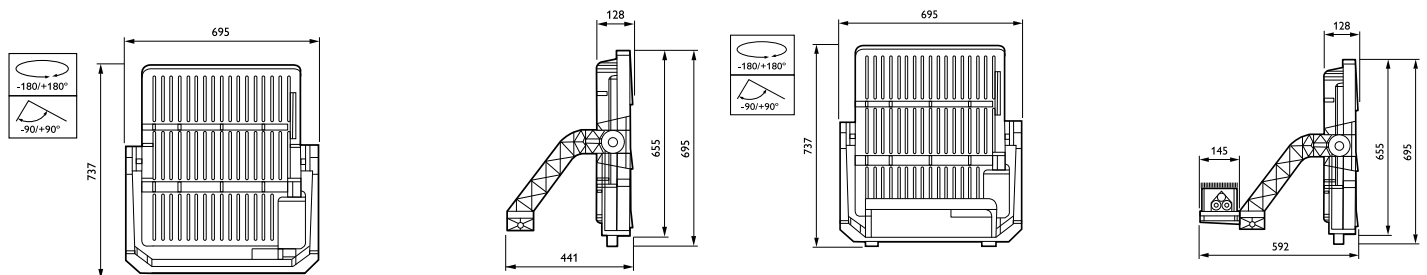
- Logistiikka-alueet (satamat)
- Lastausalueiden valaistus (lentokentät, pysäköinti- ja teollisuusalueet)
- Vapaa-ajan- ja urheiluvalaistuskohdeisiin (esimerkiksi jalkapallo, jääkiekko, koripallo, golf ja tennis)

Versions



OptiVision LED gen3 5 BVP528 HGB PP

Mittapiirros



Yleistä tietoa	
Liitäntälaite sisältyy toimitukseen	Kyllä
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Huoltotunniste	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Valaisimen valokeila	5° - 13° x 120°
Värintoistoindeksi (CRI)	70
Optiikka (ulkovalaistus)	Epäsymmetrinen
Ylöspäin suuntautuvan valovirran osuus (ULR)	0
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Tehonkulutus	1 500 W
Ylijännitesuoja (yhteismuotoinen/differentiaali)	Ylijännitesuojaus 10 kV differentialitilass a
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Kyllä
Mekaaniset tiedot ja runko	
Optiikan suojan tyyppi	Kirkas polykarbonaattiku pu
Rungon väri	Alumiini
Iskunkestävyysluokka	IK08
Suojausluokan koodi	IP66
Vakiokallistuskulma variasennuksessa	-
Vakiokallistuskulma pylvään päähän asennettaessa	0°
Merkinnät ja luokitukset	
CE-merkintä	Kyllä
Syttyvyysluokka	-
Tuotetiedot	
Tuoteperheen koodi	BVP528

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Lampputuoteperheen koodi
912300060440	BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	LED2600
912300060442	BVP528 2590/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	LED2600
912300060438	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	LED2600
912300060439	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	LED2600
912300060441	BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	LED2600
912300060443	BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	LED2500
912300060444	BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	LED2500
912300060445	BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	LED2600

Valaistuksen tekniset tiedot

		Valonlähteen	Väri lämpötila	Valovirta
Order Code	Full Product Name	väri	(nim.)	
912300060440	BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT	740 Neutral white	4000 K	225 330 lm
912300060442	BVP528 2590/757 HGB A35-WB D9 T35 OUT	757 Cool white	5700 K	225 330 lm
912300060438	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	740 Neutral white	4000 K	225 330 lm
912300060439	BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	740 Neutral white	4000 K	181 300 lm

OptiVision LED gen3.5

Order Code	Full Product Name	Valonlähteen	Väriämpötila	Valovirta
		väri	(nim.)	
912300060441	BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT	757 Cool white	5700 K	225 330 lm
912300060443	BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	730 Warm white	3000 K	170 430 lm

Order Code	Full Product Name	Valonlähteen	Väriämpötila	Valovirta
		väri	(nim.)	
912300060444	BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	730 Warm white	3000 K	170 430 lm
912300060445	BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	740 Neutral white	4000 K	196 840 lm

